

GEL TIMERS

GEL TIMER GT-300 PLUS



L'instrument idéal
pour vos temps de gel



AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Logiciel RheoTex inclus.
- Pilotage des régulations de température.
- Utilisation de systèmes jetables.
- Sonde de température sécable en option.
- Faible volume de produit.
- Rampe de température disponible.
- Affichage des limites de viscosité selon mobile et vitesse.
- Fonctions LIMS et MODBUS.
- Fonction QC limites.



RÉFÉRENCES PRODUITS

Référence Instrument	Désignation Instrument
N125000	GEL TIMER GT-300 PLUS T°C AMBIANTE
N125100	GEL TIMER GT-300 PLUS (T°C Amb à +300°C)
N125200	GEL TIMER GT-300 PLUS (T°C Amb à +300°C) avec programmeur*
N125400	GEL TIMER GT-300 PLUS PELTIER AIR (+15°C à +60°C)
N125500	GEL TIMER GT-300 PLUS PELTIER AIR (+15°C à +60°C) avec programmeur*
N125600	GEL TIMER GT-300 PLUS PELTIER AIR (0°C à +150°C)
N125700	GEL TIMER GT-300 PLUS PELTIER AIR (0°C à +150°C) avec programmeur*

* Permet pilotage de la température via RheoTex ou la tête de mesure.



INCLUS (selon références produits)

1 Support pour fixation des crochets jetables / 1 Unité de régulation de température (sauf Réf. N125000) / Logiciel RheoTex et Câble mini USB / 1 Notice d'utilisation / 1 Certificat d'étalonnage et 1 Constat de vérification.

OPTIONS ET ACCESSOIRES



- Lecteur de code barre.
- Protège écran tactile.
- Thermocouple sécable 25m type K (kit complet avec connecteur) (Réf. 000645).
- 100 Godets jetables aluminium (Réf. 700011).
- 100 Crochets jetables acier faible volume (Réf. 700040).
- 100 Crochets jetables inox (Réf. 700010).
- Couverture de protection (Réf. 310119).

Godets jetables
en aluminium
(lot de 100)
Réf. 700011



Crochets de
mesure standard
gel timer (inox)
(Vol. 50-80mL)
(lot de 100)
Réf. 700010



Crochets gel timer
faible volume (acier)
(Vol. 35-50mL)
(lot de 100)
Réf. 700040



Réf. N125000
GEL TIMER GT300
T°C AMBIANTE
(avec option Réf. 000645)

SPÉCIFICATIONS

**Type d'instrument**

Viscosimètre/Géломètre rotatif sans ressort
avec écran tactile 7"

Vitesse de rotation

Nombre de vitesses illimitées entre 0,3 et
1500 tr/min

Plage de couple

De 0,05 à 30 mNm

Sonde de température

Équipé d'une sonde PT100 qui indique la
température de -50°C à +300°C

Précision

+/- 1% de la pleine
échelle

Répétabilité

+/- 0,2 %

Affichage

Viscosité (cP / Poises ou mPa.s / Pa.s)
Vitesse-Gradient de cisaillement-Couple (% -
mNm)-Contrainte-Temps-Température

Langues

Français/Anglais/Russe/Espagnol/Turc/
Allemand/Italien/Coréen/Portugais/Ukrainien

Tension d'alimentation

90-240 VAC 50/60 Hz

Sortie analogique

4 - 20 mA

Connexions PC

Port RS232 et USB
Ethernet

Connexion imprimante

Port USB HOST -
Compatible PCL/5

Dimensions et poids

GT300 sans régulation de température :
L200 x H550 x P320 mm. Poids : 14 kg

GT300 avec régulation de température :
L340 x H700 x P610 mm. Poids : 22 kg